





علوم

# سنوات العام

## من المعجائب

الخشيب كمادة البناء ، بدلا من الطين .  
وليس الحجم وحده هو سبب غرابة هذا العشب ، اذ انه مني بشكل يجعل داخله رطبا لان اجسام التفل الالبيض تعرضه لارتفاعات عالية عندما سراعان ما تنفج عندما تتعرض للهواء ، ولهذا من المهم ان يكون باطن العشب رطبا ، ويبنى العشب ايضا بصورة تحمي تلك الحشرات من اعدائها .

يعتبر عش النمل الأبيض « الأرض » من عجائب الطبيعة ، إذ يحدث أحيانا ، أن يصل ارتفاعه الى خمسة وعشرين قدحا .

ويتكون هذا العش ، من قطع طين صغيرة ، يبللها النمل بلبابه الذي يقوم مقام الفراء أو الأسمنت ، ثم يضعها في مكانها المطلوب بواسطة فمها .

الآن بعض الأنواع تستخدم

خطر تسوس الاسنان  
على القلب والكلية  
والفك الاعلى للفقير

أيها الشباب .. حافظوا على سننكم .. ان ٧٥ بالمائة من البالغين من الرشد مصابون بنسوس الأسنان وبالتغيرات في اللثة. والأمراض التي تصاب بها كثرة ومتوعة منها ما يؤثر على جلد - الفرس - فنتيج عن ذلك عدم تمكن الصاب من دفع العمام جيدا مضفا جيدا الامر الذي يسبب له عسر هضم في الامعاء

كما يوجد ٩٠ بالمئة من المراهقين والاولاد مصابون بالخلل في اسنانهم حتى بين الاطفال الذين هم تحت سن الخامسة ، فبينهم واحد من اثنين مصاب بالتسوس في اسنانه .

تلك أمة حكيمة قد لا نوليها اهتماما كافيا لكنها تخلف نتائج  
سيئة على كافة أعضاء الجسم فتمهد بذلك الطريق لنشوء  
أمراض مختلفة .

التسوس اي نخر الاسنان مرض بطيء ينخر « الضرس » شيئاً فشيئاً الى أن يحطه ويفقدان هذا العضو الذي يعضغ الطعام لا يشكل وحده ضرراً على صاحب الضرس ، ولكن عندما يتفاقم الضرر ولا يجدسنا لبعض به نهما .

فقدان الانسان من العلم ليس منظرا غير مستحب وحسب من  
الناحية الجمالية ، فمن الناحية الصحية يؤثر على الجهاز  
الهضمي الى جانب ابقاء اخرى كاللجوات ، التي تشكل في  
جذوع الاضراس المحطمة بحيث تصبح هذه اللجوات اعضاءنا  
تتجمع فيها الميكروبات وتغذى وتثبو وتسري في سائر اعضاء  
الجسم وتستعمل

وأكثر هذه الأعضاء تعرضاً لتلك الميكروبات هي القلب .

**القلب**  
نعم انها تصيب القلب وبالتحديد تتركز في الفضاء  
الزئبق السدي. يلف مجنات القلب وهو غشاء لاصق يبعد  
الطلق والدم عن القلب فيصاب هذا الغشاء بالتهابات تسمى  
«داء اندروكارديت» وهو داء خطر لاتباع فيه الأدوية المضادة  
للالتهابات «الانتي بيوتيك».

الدم يتوجب عليه قبل معالجة مرضه المسوس أن يعالج  
الضغط والاعراض المصاحبة.

**الكلية**  
 ويصيب أيضا الكلية، مسحيح أن وظيفة الكلية هي  
 تنظيم الدم بكميات كبيرة في الدقيقة الواحدة وإذا كان الدم  
 مسحوبا بهذه الكميات منها لثقله في الكلية وحرق ولكن  
 إذا كانت بإعداد حائلة عليها النهائي في الكلية وفي مجرى  
 البول إلى أن تغدو مع الإسهامزمنة.

الفلك الاعلى للشمس  
ويصيب أيضا عظم الفلك الاعلى وتنتهي الى الحد والى  
شبكة العين والقرنية

قال سالم لصفيحة محمود: يا عدد درجات سلم منزلك ؟  
فاجابه محمود : اني اسكن في الطابق السادس و اذا  
صعدت درجتين نفعة واحدة ، يبقيني درجة واحدة ، و اذا  
صعدت ثلاث درجات دفعة واحدة ، يبقيني درجتان ، و اذا  
صعدت كل اربع درجات دفعة واحدة ، فانه يبقيني ثلاث  
درجات . و اذا غرت ان اصعدك ست درجات مرة واحدة ،  
يبقيني خمس درجات . و اذا صعدت كل سبع درجات مرة  
واحدة ، فاني اصل الى باب منزلي .  
فكم عدد درجات سلم محمود ؟

● في إحدى العيّنات  
الحسابية حاول طالب ان  
ضرب عددا مينا في عشرة  
بخطا وضربه في ١٠٠ فزاد  
الجواب ١٨٠.

● ما هو الطائر الذي لا  
يطير .

● جارية عظم الله اجرها  
اولاها من بطنها يتكلمون ،  
اقسمت ان لا تنجب الا الذكور  
الاثنا علما تحروا .

ما هي ؟

عَسْكَرٌ... وَقَوْلٌ...

**أخي يضايقي .. فهل من حل ؟**

انا طالبة في الثاني الثانوي ، ناهجة في دروسي .. جبيلة بشكل ، ويوفر اهلي لي كل ما اريده من حاجيات واوامر في بيت او المدرسة . يوصلونني للسيارة الى المدرسة ونفقتني مباشرة الى البيت ونفقتني لـ **شهر** واحد بنفس حياتي الصغيرات لوحدي . اصبحتني سجيبة ، اكاد اجن من سايقات اخي واوامره **الناهي** ماذا اعمل ؟

لما اخذت ع . :

[illegible]

# اراحة الاموات

وضع طفليها .  
 طول القبة ١٧ سم ، وعرضها  
 ١٨ سم ، وارتفاعها ٤ سم هذا  
 في حالة الإلتقاء ،

شركة الكهرباء الأردنية العامة  
المحدودة - عمان

**اصلاح عطاءات امارات كاوتشوك**

يعلن المراقب اعطاء بالقرع المختلطة لعدد امارات كاوتشوك مع فواتير  
يكون الممول على المسؤولية اتم اتمعات مع قسم المبيعات  
تتبع الشركة ببيع حبال - امارات امارات تقع ببيع حبال امارات  
تدوم الاجابة في اتمعات الممولات مكتب المراقب في اتمعات الممولات  
بمبلغ يوم اتمعات اتمعات ١٩٧٧

ويزرك مؤخره . هذا كله من القرآن  
والله اعلم .

**تسميته وأحكامها**

**ووقتها**

تسميته : تقدم في الحديث

وقت القصصية : تقدم في الحديث الصحيح الخروى من سورة من رسول الله صلى الله عليه وسلم « تلحق منه ولهم سلمه ويسى فيه » ويقتضى ذلك ان تكون القصصية في اليوم السابع وهناك احاديث اخرى صحيحة تفيد ان يوم القصصية في يوم الثلاثاء « منها ما رواه البيهقي في سننه في باب تسمية المولود حين يولد » وهو اصح من السابع . ثم روى من حديث جابر بن سلمه بن ثابت عن انس رضي الله عنه قال : لاهت بعد الله بن ابي طلحة الى رسول الله صلى الله عليه وسلم حين ولد ورسول الله صلى الله عليه وسلم فيها بعيرا له فقال : هل معك خير ؟ قلت نعم فقلله اسمرات

ثقافة رياضية	القفز بالعصا
--------------	--------------

**● ألقظ بالعصا .. رياضة دولية مشهورة .. وهي عبارة عن حافز عال جدا .. يجتازه الرياضي بالاعتماد على عصا طويلة ، يقفها ويقرقالي الجهة الأخرى .**

**يقال أن أول رجل قام بقتل بالعصا .. هو الفارس الإسباني « ألفريدو » الذي فوجأ بها من الأعداء .. فواجهه نهر صفيح .. استطاع إنجذاته بان غرز رمحه بالأرض وقتل الـ أربعة الأخرى حينئذ قتل زملاؤه .**

دخول جسم غريب في الاردن	كيف تتصرف عند الطوارئ
----------------------------------	--------------------------------

إذا كان الجسم الفريسيب حشرة ، صب الطيرين في  
الإن يسخا أو زيت الزيتون أو أي زيت رقيق آخر وضعه  
بضع دقائق . صب ماء دافئاً لأن بعض من الماطط وإذا  
لم تخرج الحشرة لمساعد الطبيب  
وإذا كان الجسم الفريسيب ماعداً أو ضلياً ، فامسح طرف  
خط ناعم من القطن أو صمغ أو كورين . وضع طرفه هذا  
على الجسم الفريسيب ، وأصبر لبعض دقائق حتى يجف ، ثم  
شده بإطراف ، ثم يسحب معه الجسم الفريسيب . لا تستعمل  
القوة وإذا لم تخرج الجسم بهذه الطريقة لمساعد الطبيب

طهبت بطبقه افقيار الدجوع

## تجنبوا الاغماء..!

النوم . وعلاج الشخص المغمى عليه تماما يكون بالزوم افقيا كما قلنا . ولا لزوم ايضا لمحاولة افائقته اولا فربما اي عطر من افئه ، ولا لزوم ايضا لمحاولة افائقته باعطائه اي شيء عن طريق الفم ، النوم الاقضي هو العلاج الخامس للمغمى عليه ، ويلاحظ عدم وضوح وسادة تحت راسه حتى يصيب راسه في وضع منفض . وبذلك يسهل على الماء انتقاله — من أسفل الصبغ الى اعلاه ، حيث يستفيد الفم بذلك فيستعيد نشاطه ، ولا تسمى ان المغمى عليه يتنفس بيوذة شديدة رغم فرقه الغزيز وذلك يجب تغطيته حينئذ . بقي ان نذكر ان الاشياء ليس دليلا على ان القلب كما يعتقد الكثيرون هناك فكانت من الناس يلقون بطبيعة سليمة يغمى عليهم ، بينما آخرون مضايون بقويهم ونادرا ما يغمى عليهم .

الإغواء نتيجة الحالات النفسية  
يكون معنى ذلك أن العنصر  
الباطن في حالة هروب مؤقتة  
من المحرمات .  
وليس صحيحا ما يقال عن  
الانحلال الأخلاقي للأنثى ،  
أكثر الناس عرضة للانغواء ،  
الأنثى كذلك هي بيرون بهذه  
الزمنة عندما تتغلب الأسباب  
نفسية أو عضوية —  
لحلها .  
ماذا كنت ممن يتعرض  
للانغواء ، تحب الوقت لمدة  
طويلة ، أو الرضا الشديد في  
العمل ، وابتعد من الزحام في  
المكان ملق .  
والأنثى يتعدا دوار شديد  
إذا أصبحت بهذا الدوار  
تفلس فوراً على القرب كرسى  
عندك تلك التقادى بقية الزمنة  
.. قصد حالة الانغواء نفسها  
أما إذا لم يفسد الجاني ،  
الخصائص رأسك وضعه يمين  
كركبتك ، وحذاً لو استسلمت

الإغماء هو فقدان الوعي  
وتتقدم الوعي يحدث بسبب  
انقطاع وصول الدم إلى المخ  
أما إذا توقف الدم أحياناً عن  
الوصول إلى المخ ، فذلك ناتج  
من أن بعض الشرايين الصغيرة  
في البطن والجزء الأسفل من  
الجسم تتخذ مرونة على  
عملية الانقباض والانبساط  
فينتقل إليها الدم من الجزء  
الأعلى للجسم ، وبذلك ينخفض  
ضغط الدم ، ولا يستطيع  
القلب أن يقوم بإحدى وظائفه  
المهمة وهي إمداد المخ بالدم  
الكاثر وبالتالي يحرم الجسم  
من الأوكسجين الذي يغذيه  
عن طريق انتقاله مع الدم ،  
وبهذا يفقد الإنسان توازنه ،  
ويسقط على الأرض مغشى  
عليه ويعتبر في السقوط هذه  
لها فائدة كبيرة في حالات  
الإنعاش أن الأذراك والحركة ،  
يحدث بإخذ جسمه وضعا انقباض  
ذلك ضغط الدم ويسهل  
الوصول إلى المخ ،

البنك المركزي الاردني  
بعض البنك المركزي الاردني ما يتم

١ - أن الفسط الثاني من موافد سندات الضريبة المسجلة استحقاق ١٩٨٣ يستحق الدفع بتاريخ ١٢/٧/١٩٧٩ م. وسيقوم البنك المركزي الاردني بدفع قيمتها لصالحها حسب الأصول .

٢ - أن عملية إجراء الضريبة التابع على جوائز الإصدار الثالث من سندات الضريبة المسجلة استحقاق سنة ١٩٨٢ سيتم في مبنى البنك المركزي الاردني يوم السبت الموافق ١٩/٧/١٩٧٩ م. وستقوم الإدارة العامة في الضفة الغربية ، يمكن لأصحاب الأرقام الموزعة في نهاية السندات دفع قيمتها من البنك المركزي الاردني مباشرة خلال تقديم وثائقها طبقاً للسندات . أما الضريبة الموزعة المتأخرة لمدة السندات فسيتم دفعها بتاريخ ١٩/٧/١٩٧٩ وسيقوم البنك المركزي بدفع قيمتها لصالحها حسب الأصول .

على القلب توصيل الدم إلى  
المخ ، وبعدما تتحسن حالة  
المنفى عليه ، وتعود اليه  
تدبره على البغلة والحركة  
والكلام .

والأفهام وزراء أسباب نفيته  
يحدث أن يقع الإنسان على  
تدنية مدة طويلة تنفيه القلب  
أن يرق نفسه بالمصل  
الضاق الجهد ، فيفاجأ بغير  
التفكير من غير حيلة ، ثم بعد  
ذلك لا يظن إلى شيء ، لا يكون  
بد أمي عليه ، والسبب هنا  
هو الزمان .

وكذلك الكائنات النفسية  
الغوب والقل والاشجار  
لها ذواتها التي هي في حيز  
الزمان .

مكة من اجل



# الطائر الخياط

على ساحل البحر المتوسط  
جلست مدينة تونس الساحلية  
الفخراء وقلاعها الشامخة  
نظرت الى الماء وإلى أنهارها  
الضخام التي أخفوها بيلان  
ساحلها ضحكاً فحين بعينها  
وبئرنا العربي القديم . وفي  
تونس وقفت جامع الزيتونة  
مأيا يجربها الخربة بالخط  
العربي . عند باب هذا الجامع  
كان يقف شيخ يتكلم للصبي  
سائله نون أن أتريد عتس  
طبيعة هذه المدينة . فقال

— ان في هذه المدينة العريية  
يعيش تراثا قديم يتنضم دائما  
للحال على أن يتماثل  
التحضر على كل وجوه العربي  
في هذه المدينة . ذلك



